# تطبيق مراسلة الطوارئ والقرب دون اتصال بالانترنت

---

📱 نظرة عامة على التطبيق:

نداء هو تطبيق مراسلة قائم على البلوتوث غير متصل بالإنترنت مصمم لربط الأشخاص أثناء حالات الطوارئ والأنشطة الخارجية والمناطق التي لا تتوفر فيها خدمة الإنترنت. يسمح للمستخدمين بإرسال الرسائل باستخدام شبكات البلوتوث الشبكية دون الحاجة إلى بطاقات SIM أو بيانات الجوال أو Wi-Fi.

---

## 🕒 حالات الاستخدام

### 📉 الحماية المدنية (تونس)

في مناطق حرائق الغابات أو سيناريوهات الكوارث الطبيعية، غالبًا ما تكون تغطية الإنترنت والهاتف المحمول غير متوفرة. يتيح نداء التواصل بين الفرق، وتعزيز التنسيق وزيادة فرص البقاء على قيد الحياة أثناء حالات الطوارئ.

كشافة تونس (Les Scouts Tunisiens)

🧹 عندما يذهب الكشافة في رحلات المشي لمسافات طويلة أو التخييم أو استكشاف الطبيعة، يسمح نداء بالتواصل الآمن حتى لو انفصل شخص ما. تنبه رسائل المجموعة والاهتزازات المستخدمين إلى الخطر أو التعليمات.

📊 المدارس والرحلات التعليمية

يمكن للمدارس التي تنظم أنشطة خارجية أو نزهات للأطفال ضمان سلامة الطلاب. يمكن للمدرسين والمشرفين إرسال تنبيهات تستند إلى الموقع أو تعليمات إعادة التجميع لجميع الطلاب القريبين.

---

السلامة الشخصية في المناطق الصحراوية أو الحرجية أو الريفية

يمكن للمسافرين أو المزارعين أو المتنزهين البقاء على اتصال مع الصحابة. في حالة عزل الارتباك، يمكن للتطبيق توصيل الرسائل والتنبيهات عندما يأتي المستخدم في البلوتوث

- الاتصال دون اتصال (القائم على البلوتوث)
- إرسال رسائل جماعية أو رسائل مباشرة
- خيار لتمكين التنبيهات الصامتة أو الاهتزازية فقط (على سبيل المثال، أثناء لقاءات الحياة البرية)
- ترحيل الرسالة: تنقل الرسائل عبر المستخدمين القريبين حتى يتم تسليمها
- هوية المستخدم المرفقة بكل رسالة (على سبيل المثال، "وائل ")

ال توجد أي اغراض ربحية من التطبيق .. وفي حال رعاية بعض الشركات واالعالنات ستذهب عوائدها لدور كفالة االيتام وكبار السن ويشترط في حالة االعالن والرعاية أن ال تتم أي معامالت مالية بل تؤخذ في شكل مواد غذائية واحتياجات للفئات المذكورة أعاله.

1. نموذج التمويل غير الربحي

الرعاة والشركات:

- شروط التعاقد:
- الرعاية تكون "عينية فقط" (مواد غذائية، أدوية، مالبس، أجهزة طبية.)
- يُمنعأي تدفق نقدي (لضمان الشفافية ومنع االنحراف عن الغرض.)

نموذج العقد: يُكتب فيه: "تلتزم الشركة الراعية بتوفير [كمية/نوعية المواد] شهرياً لدور [كذا] مقابل عرض شعارها في التطبيق تحت بند "رعاة الخير."

- اإلعالنات:

إعالنات توعوية مجانية للجمعيات الخيرية (مثل حمالت التبرع بالدم.)

- إعالنات مدفوعة لشركات تقدم سلعاً عينية (مثال: شركة أدوية تُعلن عن منتجها وتتبرع بجزء منه لأليتام.)|

2 آلية الرقابة والمصداقية :

- تقرير شهري عام (أو فيديو)يوثق وصول التبرعات إلى المستفيدين وتواريخ التسليم.
- شركاء محايدون:التعاون مع جمعيات خيرية مرخصة كـجهات رقابية لإلشراف على التسليم.

3. توسيع دائرة العطاء

- متطوعو التطبيق:
- دعوة مطورين/مصممين للعملمجاناً تحت شعار: "تبرع بوقتك لتوصيل الخير."
- إضافة شهادة إلكترونية في التطبيق لكل متطوع.

## إقرار الملكية

الاسم: وائل مكي يوسف محمد
الجنسية: سوداني

يعلن الشخص المذكور أعلاه أن فكرة التطبيق وتصميمه ووثائقه أصلية، مع عدم وجود شركاء تجاريين مشاركين في هذه المرحلة.

---

## اسم التطبيق والشعار

الاسم: نداء | ءادن
المعنى: العربية لكلمة "دعوة" أو "صرخة"- ترمز إلى المساعدة والتواصل والإلحاح.

---

## الاقتراحات الفنية

- قاعدة مفتوحة المصدر أو فلاتر/بلوتوث شبكة أندرويد SDK
- ترخيص مجاني للتنمية غير التجارية التي يحركها المجتمع
- يمكن استضافة النموذج الأوّلي بشكل خاص قبل إطلاقه على متجر Play

---

## ملخص العرض للمطورين / المنظمات غير الحكومية / المؤسسات

نحن نبحث عن شركاء تقنيين أو منظمات غير حكومية أو مؤسسات تعليمية/حكومية مهتمة بالمشاركة في تطوير أو رعاية هذه الأداة الإنسانية والمفيدة وطنياً.

معلومات الاتصال
الاسم: وائل مكي يوسف محمد البريد الإلكتروني:
waelmakki1312@gmail.com الجوال:
21815611
الجنسية: سوداني

---